

## TABLE PAR ORDRE MÉTHODIQUE.

### ACTES ET HISTOIRE DU MUSÉUM.

	Pages.
Acquisition par la Ménagerie d'un Cynopithèque nègre et d'un Phalanger renard.....	5
— par la Ménagerie, d'un exemplaire du Cheval de Prjevalski ( <i>Equus Prjevalskii</i> ).....	244
Acquisitions faites par la Ménagerie au cours du 2 <sup>e</sup> semestre 1902.....	579
Admission à la retraite de M. le professeur Albert Gaudry, et nomination comme professeur honoraire de Paléontologie.....	485
Cinquantenaire scientifique de M. le professeur A. Gaudry.....	159
Collections zoologiques de la région du Baïkal rassemblées par M. Paul Labbé, en faveur du Muséum.....	290
Création des Conférences publiques du dimanche (sujets des conférences pour l'année 1902).....	77
Congé accordé à M. le professeur A. Gaudry et nomination de M. Boule comme professeur intérimaire de Paléontologie.....	157
Communication de M. le docteur Luc Arbel sur la mission qu'il vient d'accomplir aux Indes anglaises.....	161
— de M. Guillaume Grandidier sur la mission qu'il a accomplie au Sud de Madagascar.....	174
— de M. Auguste Chevalier sur la mission qu'il va diriger dans la région du Chari et du Tchad.....	290
— de M. Paul Labbé sur le voyage qu'il vient d'accomplir en Sibérie et au Japon.....	488
— de M. Obalski sur le voyage qu'il vient d'accomplir au Canada.....	488
Démission de MM. Gallaud et François, boursiers de doctorat.....	2
— de M. J. Deprat, boursier de doctorat, en vue de la mission géologique qu'il doit accomplir en Grèce.....	237
Départ de M. G. Seurat, chargé d'une mission scientifique aux îles Touamotou.....	78
Désignation de MM. Decorse et Courtet pour accompagner M. Aug. Chevalier dans sa mission d'exploration du Chari.....	237
— de M. D. Bois, assistant, pour représenter le Muséum au Congrès international des Orientalistes, à Hanoï.....	386
Discours prononcés au Muséum le 11 juillet 1901 par MM. Ed. Perrier, directeur du Muséum; A. Gautier, membre de l'Institut; Arnaud, professeur au Muséum; E. David, chef du laboratoire et de l'atelier de teinture de la Manufacture nationale des Gobelins, et Pugliesi-Conti, conseiller municipal de Paris, à l'occasion de l'inauguration de la statue de Michel-Eugène Chevreul.....	3

Don, par M. Pierre Rambaud, d'un Calao ( <i>Bucorvus abyssinicus</i> Bodd) . . .	5
— par M. Ludovic Legré, d'un ouvrage intitulé : <i>Botanique en Provence au XVI<sup>e</sup> siècle</i> . . . . .	79
— par M. le professeur V. Palladine, d'un ouvrage intitulé : <i>Physiologie des Plantes</i> . . . . .	79
— d'un mémoire, par M. van Tieghem . . . . .	80
— d'ouvrages divers, par M. B. Renault . . . . .	80
— par M. Brolemann, de sa collection complète de Myriapodes . . . . .	80
— par M. le capitaine de l'Orza de Reichenberg, de Lépidoptères recueillis à Madagascar . . . . .	158
— par M. le docteur Ulrich Dürst, d'un Mémoire sur le développement des cornes chez les Ruminants à cornes creuses . . . . .	159
— par M. le marquis de Fougères, d'un <i>Rapport sur l'agriculture coloniale, cire et miels</i> . . . . .	159
— d'un ouvrage intitulé : <i>Étude expérimentale de quelques lésions viscérales causées par le venin des serpents</i> , par M. le docteur Vaillant-Hovius . . . . .	239
— par M. le docteur A. Pettit, d'un ouvrage intitulé : <i>Recueil des principales œuvres de Ch.-H.-G. Pouchet</i> . . . . .	291
— par M. H. Neuville, d'un mémoire sur <i>Les dérivés industriels du grain, du riz, dans l'Indo-Chine française</i> . . . . .	291
— par M. Pierpont Morgan, d'une collection de pierres précieuses américaines acquise par lui de M. Gr. Kunz (de la maison Tiffany de New-York) . . . . .	292
— par M. le docteur Maclaud, d'une Panthère et d'un Potamochère d'Afrique	292
— d'un Lama guanaco, par M. Goldschmidt . . . . .	292
— d'un Nandou, par M. Victor Dupont . . . . .	292
— d'un Nandou, par M. Charbonnier . . . . .	292
— par M. J.-P. Alibert, d'échantillons de néphrite et d'un album . . . . .	293
— par M. Henri d'Orbigny, de modèles de Foraminifères sculptés par Alcide d'Orbigny . . . . .	387
— par M. le professeur Stanislas Meunier, d'un ouvrage sur la <i>Géologie générale</i> . . . . .	489
— de divers ouvrages, par M. D. Bois . . . . .	490
Dons d'animaux par diverses personnes (2 <sup>e</sup> semestre 1902) . . . . .	579
Documents envoyés au Laboratoire colonial par M. Auricoste, directeur de l'Office colonial, en échange du <i>Bulletin</i> du Muséum . . . . .	487
Envoi, par M. J. Claine, de collections diverses recueillies en Birmanie et dans l'Inde . . . . .	2
— par M. J. Bouysson, de Reptiles, Insectes et Lombriciens de l'Ogoué . . . . .	2
— par M. Moriceau, de fossiles recueillis à Majunga . . . . .	2
— par M. F. Geay, de phosphates et de roches de l'île du Grand-Connétable et de pièces anatomiques diverses . . . . .	2
— par M. Weiss, d'Insectes recueillis au Tonkin . . . . .	3
— par M. J. Waddy, de collections provenant de la Martinique . . . . .	78
— par M. le docteur Rivet, d'Oiseaux, Insectes et Plantes de la région de Riobamba . . . . .	78

Envoi, par M. Tournouër, de fossiles de Pa'agonie.....	79
— par M. René Bossière, de collections de la Terre de Feu et des îles Malouines.....	158
— par M. Vergnes, de Serpents et Insectes de la région de Mayumba...	158
— par M. le docteur Chevalier, de spécimens de la Faune et de la Flore du Tonkin.....	158
— par M. Paul Doumer, Gouverneur général de l'Indo-Chine, d'un jeune éléphant femelle nommé <i>Rachel</i> .....	237
— par M. Émile Merwart, de 32 animaux vivants de la Guyane.....	238
— par M. Bernier, de 390 échantillons de plantes de la Nouvelle-Calédonie.....	289
— par M. J. Claine, de minéraux des mines de rubis de Mogok (Haute-Birmanie).....	290
— par M. le docteur Rivet, d'Insectes de Tulcan (Équateur).....	386
— par M. Émile Wagner, de collections diverses de la région de Tijuca. Ce voyageur va explorer le Chaco.....	386
— par M. le docteur Heckel, de <i>Protopterus annectens</i> vivants.....	387
— par M. E. Wagner, d'Oiseaux de proie, Insectes (nid de Mélipones), crânes et Cactées du Chaco austral.....	486
— par M. Aug. Chevalier, d'herbiers et animaux de Brazzaville.....	486
— par M. F. Geay, de sept caisses de collections (4,000 spécimens) de la Guyane.....	486
— par M. le docteur Rivet, d'Insectes, Oiseaux et plantes de l'Équateur..	487
— par M. Ferrier, de Coquilles de l'île Androsa et du cap Saint-André...	487
— d'animaux divers par M. Boucard.....	487
— par M. J.-M. Bel, de collections botaniques de l'Indo-Chine, d'Amérique et d'Afrique.....	487
— par M. J. Dybowski, d'un Spongiaire de la Guadeloupe, d'Insectes, d'une Tortue luth et de divers spécimens des Comores et du Congo.	487
— par M. du Bourg de Bozas, d'animaux de l' Abyssinie.....	577
— par M. le docteur Joly, de collections des Nouvelles-Hébrides.....	578
 Hommage rendu à la mémoire de M. de Lacaze-Duthiers, fondateur du laboratoire Arago, à Banyuls-sur-Mer.....	 238
 Inauguration de la statue de Michel-Eugène Chevreul, au Muséum. Discours prononcés à cette occasion.....	 3
 L'Office colonial (Palais-Royal, Paris) fera le meilleur accueil aux personnes venant de la part du Muséum.....	 78
Liste d'animaux divers nés à la Ménagerie du Jardin des Plantes.....	387
Lettre de M. H. Pittier.....	3
— de M. F. Geay relative à ses récoltes scientifiques en Guyane.....	238
— de M. Labbé relative aux échanges qu'il cherche à établir entre le Muséum et les musées de Sibérie et du Japon.....	238
— de M. A. Chevalier sur les résultats de son séjour au Sénégal.....	385
 Mort de M. Henri Filhol, professeur d'Anatomie comparée.....	 239

Mort de M. P.-P. Dehérain, professeur de Physiologie végétale.....	578
Nomination de M. le docteur E. Gley, comme chevalier de la Légion d'honneur.....	1
— de M. Maxime Villiaume, comme correspondant du Muséum.....	1
— de M. Albert Gaudry, comme assesseur du directeur du Muséum pour l'année 1902.....	77
— de M. Marcellin Boule, comme professeur intérimaire de Paléontologie pendant la durée du congé accordé à M. A. Gaudry.....	157
— de M. Désiré Bois, comme chevalier de la Légion d'honneur.....	157
— de MM. Pobéguin, Alluaud et Geay, comme officiers de l'Instruction publique.....	157
— de MM. Condamy et Brégrand, comme officiers d'Académie.....	157
— de M. P.-Henri Lecomte, comme sous-directeur du laboratoire de biologie appliquée aux colonies.....	289
— de M. H.-W. Brölemann, comme correspondant du Muséum.....	289
— de M. Jean-Louis Giraud, comme stagiaire du Muséum (1 <sup>re</sup> année)..	385
— de M. Jean-Louis Giraud, comme stagiaire du Muséum (2 <sup>e</sup> année)..	577
— de M. A. Gaudry, comme professeur honoraire à la suite de son admission à la retraite.....	485
— de MM. Eugène Chatelain et A. Gaucher, comme boursiers d'agrégation (1 <sup>re</sup> année).....	485
— de M. Louis Démousseau, comme boursier d'agrégation (2 <sup>e</sup> année)..	485
— de MM. Théophile Mamelle et Louis Sirvent, comme boursiers de doctorat (1 <sup>re</sup> année).....	485
— de MM. Louis Launoy et Jacques Deprat, comme boursiers de doctorat (2 <sup>e</sup> année).....	485
— de M. Jean Turquet, comme boursier de voyage (2 <sup>e</sup> année).....	485
— de MM. A. Ménégau et P. Lesne, comme officiers de l'Instruction publique.....	486
— de MM. J. Martin et V. Vallée, comme officiers d'Académie.....	486
— de M. H. Jondet, comme préparateur temporaire d'Anatomie comparée (2 <sup>e</sup> année).....	577
Offres de services présentées par MM. E. Bardon, Pierre Lombard, Ferrière et le comte de Mouzelly-Saint-Mars.....	158
— par M. Soulié.....	238
— par MM. L. Hautefeuille et A. Gauthereau.....	487
Présentation, par M. L. Vaillant, du second fascicule du tome III de la 4 <sup>e</sup> série des <i>Nouvelles Archives</i> .....	3
— par M. Ch. Alluaud, de photographies prises à Madagascar.....	5
— par M. L. Henry, d'un <i>Agenda horticole</i> dont il est l'auteur.....	5
— par M. le Directeur, de l'ouvrage : <i>Madagascar au début du XX<sup>e</sup> siècle</i> , contenant les conférences faites au Muséum sur Madagascar.....	290
— par M. B. Renault, du 14 <sup>e</sup> Bulletin de la Société d'histoire naturelle d'Autun.....	291
— par M. L. Vaillant, d'un portrait du célèbre ichtyologique Bloch.....	488

Présentation de divers mémoires par M. B. Renault.....	489
— par M. Bouvier, des 41 <sup>e</sup> , 42 <sup>e</sup> et 43 <sup>e</sup> livraisons des <i>Lépidoptères exotiques</i> .....	581
— par M. Deniker, de cinq fascicules de la <i>Bibliographie scientifique française</i> et de trois volumes de l' <i>International Catalogue of scientific literature</i> .....	581
— par M. Ménégaux, du 1 <sup>er</sup> fascicule de l'ouvrage : <i>La vie des animaux illustrés</i> .....	583
Publication, par M. Ritter, de trois lettres intéressantes écrites par Buffon à Jalabert, de Genève.....	3
Remise, par M. Fayol, du complément de la collection des Insectes houilliers de Commentry.....	158
Tableau complet des fonctionnaires de l'ancien Jardin du Roi (1626-1793) dressé par M. le professeur E.-T. Hamy.....	386
Un manuscrit de Danty d'Isnard à la bibliothèque d'Arras, par M. E.-T. Hamy.....	293

#### ANTHROPOLOGIE, ZOOLOGIE ET ANATOMIE.

Reptiles, Insectes et Lombriciens envoyés de l'Ogoué (Congo français) par M. Bouyssou, directeur de la Société de N'Kogo.....	2
Pièces anatomiques envoyées de la Guyane par M. F. Geay.....	2
Insectes du Tonkin envoyés par M. Weiss.....	3
Travail sur la similitude des dents de l'homme et de quelques animaux, présenté par M. Albert Gaudry.....	4
Calao ( <i>Bucorvus abyssinicus</i> Bodd.) donné à la Ménagerie par M. Pierre Rambaud.....	5
<i>Cynopithèque nègre</i> et <i>Phalanger renard</i> acquis par la Ménagerie.....	5
Types ethniques du Rhodope, par M. E.-T. Hamy.....	6
Catalogue des Mammifères rapportés par M. Geay de la Guyane française, en 1898 et 1900, par M. A. Ménégaux (1 <sup>re</sup> note).....	11
Coléoptères ( <i>Silphidæ</i> , <i>Nitidulidæ</i> , <i>Rhysodidæ</i> , <i>Cucujidæ</i> , <i>Cryptophagidæ</i> ) recueillis dans le Japon central par M. le docteur Harmand, par M. A. Grouvelle.....	15
Deuxième liste des <i>Cicindelidæ</i> , <i>Elateridæ</i> et <i>Melasidæ</i> ( <i>Eucnemidæ</i> ) recueillis au Japon par M. J. Harmand, par M. Ed. Fleutiaux.....	18
Sur les Annélides Polychètes d'eau douce, par M. Ch. Gravier.....	25
Des variations mensuelles de la faune et de la flore maritimes de la baie de la Hougue (novembre et décembre), par M. A.-E. Malard.....	30
Sur le troisième cæcum des Oiseaux, par M. J. Maumus.....	36
Oiseaux, Insectes et plantes de la région de Riobamba envoyés au Muséum par M. le docteur Rivet.....	78
Collection de Myriapodes européens donnée au Muséum par M. H.-W. Brölemann.....	80

Les Dublas de Bulsar, esquisse anthropologique, par M. E.-T. Hamy. . . .	82
Cichlidés nouveaux de l'Amérique centrale, par MM. Léon Vaillant et Jacques Pellegrin. . . . .	84
Malacodermes récoltés au Japon par M. J. Harmand (1900), par M. J. Bourgeois. . . . .	89
Deux nouvelles espèces de <i>Plateros</i> de l'Himalaya, par M. J. Bourgeois. . .	92
Description d'un <i>Dorcadion</i> de la Turquie d'Asie (Col.), par M. Pic. . . . .	93
Contribution à l'étude de la répartition géographique du genre <i>Niphargus</i> en France et dans le nord de l'Italie, par M. Armand Viré. . . . .	94
Collection de Lépidoptères de Madagascar offerte par M. le capitaine de L'Orza de Reichenberg. . . . .	158
Serpents et Insectes de la région de Mayumba (Congo occidental) envoyés par M. Vergnes. . . . .	158
Spécimens de la faune du Tonkin envoyés par M. le docteur Chevalier. . . .	158
Rapport sur l'apiculture coloniale, cire et miels, donné par M. le marquis de Fougères. . . . .	159
Mémoire sur le développement des cornes des Ruminants à cornes creuses, donné par M. le docteur Ulrich Dürst. . . . .	159
Mémoire traitant des Annélides Polychètes d'eau douce et relatant la découverte de trois nouvelles espèces, par M. Ch. Gravier. . . . .	160
Compte rendu d'une mission scientifique aux Indes anglaises, par M. le docteur L. Arbel. . . . .	161
Liste des Oiseaux, Reptiles et Insectes de l'Inde, de Ceylan et d'Égypte, rapportés par M. le docteur L. Arbel. . . . .	173
Mammifères et Oiseaux de l'Inde rapportés par M. le docteur Luc Arbel. .	174
Les Tumulus des Vendues de Verroilles et de Montmorot, à Minot (Côte-d'Or), par M. le docteur E.-T. Hamy. . . . .	178
Cichlidés du Brésil rapportés par M. Jobert, par M. le docteur Jacques Pellegrin. . . . .	181
Description des nouvelles espèces de <i>Parathelphusa</i> appartenant au Muséum de Paris, par M <sup>lle</sup> Mary J. Rathbun. . . . .	184
Coléoptères Lampyrides recueillis aux environs de Tokio (Japon) par M. le docteur Harmand, nommés et décrits par M. Ernest Olivier. . . . .	188
Des variations mensuelles de la faune et de la flore maritimes de la baie de la Hougue (janvier et février), par M. A.-E. Malard. . . . .	190
Sur le développement des Cornes chez les Cavicornes, par M. le docteur J.-U. Dürst. . . . .	197
Jeune Eléphant femelle ( <i>Rachel</i> ) envoyé à la Ménagerie par M. Paul Doumer, gouverneur général de l'Indo-Chine. . . . .	237
Trente-deux animaux vivants, de la Guyane, envoyés à la Ménagerie par M. Émile Merwart. . . . .	238
Hommage rendu à la mémoire de M. H. de Lacaze-Duthiers, au Laboratoire Arago, de Banyuls-sur-Mer. . . . .	238
Mort de M. Henri Filhol, professeur d'Anatomie comparée au Muséum. . .	239
Gravures rupestres de la Table du Mahury, près Cayenne, par M. E.-T. Hamy. . . . .	239
Les collectionneurs de bêtes sauvages (1047-1572), par M. G. Musset. . . .	242
Le Cheval de Prjevalski ( <i>Equus Prjevalskii</i> ) au Muséum, par M. E. Oustalet. .	244

Description d'un Coléoptère nouveau du genre <i>Scarabæus</i> ( <i>Ateuchus</i> ) du Sud de Madagascar, par M. Ch. Alluaud. . . . .	250
Arachnides recueillis au cours de la mission de MM. J. Bonnier et Ch. Pérez au golfe Persique (mars-avril 1901), par M. E. Simon . . . . .	252
Description d'une espèce nouvelle du genre <i>Heteropanope</i> Stimpson, provenant de la Côte-d'Ivoire, <i>Heteropanope africana</i> n. sp., par M. J.-G. de Man . . . . .	254
Embryon de Vipère bipède et cyclocéphale, par M. L. Launoy . . . . .	265
Collections zoologiques de la région du Baikal rassemblées en faveur du Muséum, par M. Paul Labbé . . . . .	290
Le 14 <sup>e</sup> bulletin de la Société d'histoire naturelle d'Autun est présenté par M. B. Renault . . . . .	291
Ouvrage intitulé : <i>Recueil des principales œuvres de Ch.-H.-G. Pouchet</i> , etc., offert au Muséum, par M. le docteur A. Pettit . . . . .	291
Panthère et Potamochère d'Afrique, donnés à la Ménagerie par M. le docteur Maclaud . . . . .	292
<i>Lama guanaco</i> donné à la Ménagerie par M. Goldschmidt . . . . .	292
Nandou donné à la Ménagerie par M. Victor Dupont . . . . .	292
Nandou donné à la Ménagerie par M. Charbonnier . . . . .	292
Un manuscrit de Danty d'Isnard à la bibliothèque d'Arras, par M. E.-T. Hamy . . . . .	293
Catalogue des Mammifères rapportés par M. Geay, de la Guyane française, en 1898 et 1900, par M. A. Ménégaux (2 <sup>e</sup> note) . . . . .	295
Fibrome observé sur un <i>Megalobatrachus maximus</i> Schlegel, à la Ménagerie du Muséum, par MM. Léon Vaillant et Auguste Pettit . . . . .	301
Description des Clérides recueillis dans le Sud-Est de Madagascar par M. le docteur Decorse, par M. L. Fairmaire . . . . .	306
Clérides nouveaux du Muséum d'histoire naturelle de Paris, par M. Sign. Schenkling . . . . .	317
Hémiptères hétéroptères nouveaux d'Asie, par M. Joanny Martin . . . . .	333
Sur quelques espèces nouvelles du genre <i>Automate</i> de Man, par M. H. Cou-tière . . . . .	337
Examen critique de quelques espèces d'Holothurides abyssales, par M. Rény Perrier . . . . .	342
Recherches sur la <i>Clava squamata</i> O. F. Müller, par M. A. Billard . . . . .	345
Sur la fonction sécrétoire et la morphologie des plexus choroides du système nerveux central, par M. M. Auguste Pettit et Joseph Girard . . . . .	358
Sur les lésions provoquées par la ligature des cæcums chez les Oiseaux, par M. J. Maumus . . . . .	362
Insectes recueillis à Tulcan et envoyés par M. le docteur Rivet . . . . .	386
Collections diverses envoyées de la région de Tijuca par M. Émile Wagner . . . . .	386
Animaux divers nés à la Ménagerie du Jardin des Plantes . . . . .	387, 580
<i>Protopterus annectens</i> vivants envoyés à la Ménagerie par M. le docteur Heckel . . . . .	387
Le Niger, par M. le capitaine E. Lenfant . . . . .	387
Les Chamacocos, esquisse anthropologique, par M. E.-T. Hamy . . . . .	393
Sur une nouvelle espèce de Rongeur du genre <i>Lophiomys</i> , par M. E. Ous-talet . . . . .	397

L'Oxylophé Geai [ <i>Oxylophus (Coccyzus) glandarius</i> Lin.] dans le Midi de la France. Un Coucou acridophage, par M. J. Kunkel d'Herculais. . . . .	402
Sur des Reptiles et Batraciens de l'Afrique orientale anglaise, du Gabon et de la Guinée française (région de Kouroussa), par M. F. Mocquard. . . . .	404
Cichlidé nouveau de la Guyane française, par M. le docteur J. Pellegrin. . . . .	417
Cichlidé nouveau du Congo français, par M. le docteur J. Pellegrin. . . . .	419
Note sur deux espèces françaises de Coléoptères du genre <i>Rhipidius</i> , par M. P. Lesne. . . . .	420
Les Astathes (Coléoptères cérambycides) et genres voisins, de la collection du Muséum de Paris, par M. René Oberthür. . . . .	423
Trois nouvelles espèces de Malacodermes de l'Himalaya, par M. J. Bourgeois. . . . .	426
Création d'un musée local à Cayenne et d'une ménagerie dans le Jardin colonial de Montabo, annoncée par M. Merwart. . . . .	426
Six caisses de collections [Oiseaux de proie, Insectes (nid de Mélépones), crânes et Cactées], recueillies dans le Chaco austral (République Argentine) et envoyées par M. E. Wagner. . . . .	426
Animaux envoyés de Brazzaville par M. Auguste Chevalier. . . . .	426
Sept caisses de collections (environ 4,000 spécimens) envoyées de Cayenne par M. F. Geay. . . . .	426
Insectes et Oiseaux envoyés de l'Équateur par M. le docteur Rivet. . . . .	427
Coquilles de l'île Androsa et du cap Saint-André (Madagascar) envoyées par M. Ferrier. . . . .	427
Animaux divers offerts par M. Boucard. . . . .	427
Spongiaire de la Guadeloupe, Insectes, Tortue luth et autres spécimens des Comores et du Congo donnés par M. J. Dybowski. . . . .	427
Catalogue des Mammifères rapportés par M. F. Geay, de la Guyane française, en 1898 et 1900, par M. A. Ménégaux (3 <sup>e</sup> note). . . . .	490
Odonates indo-océaniens des collections du Muséum, par M. René Martin. . . . .	506
Note sur quelques Choléviens du Muséum par M. G. Portevin. . . . .	512
Arachnides recueillis dans l'Afrique tropicale par M. Ed. Foa, par M. Eugène Simon. . . . .	513
Note sur les Palæmonidæ africains provenant des explorations de M. Ed. Foa, par M. H. Coutière. . . . .	515
Diagnose d'un Amphipode nouveau ( <i>Orchestia excavata</i> ) provenant du Haut-Zambèze, par M. Ed. Chevreux. . . . .	521
Catalogue des Cirrhipèdes appartenant à la collection du Muséum, par M. A. Gruvel. . . . .	522
Sur une forme géante de Spermatozoïdes chez les Cirrhipèdes, par M. A. Gruvel. . . . .	526
Sur un Cérianthaire pélagique, par M. Ch. Gravier. . . . .	529
Les Hydroïdes de la baie de la Hougue, par M. A. Billard. . . . .	531
Animaux donnés par diverses personnes au cours du 2 <sup>e</sup> semestre 1902. . . . .	579
Présentation, par M. E.-L. Bouvier, de trois livraisons des <i>Lépidoptères exotiques</i> . . . . .	581
Présentation, par M. Ménégaux, du 1 <sup>er</sup> fascicule de <i>La vie des animaux illustrés</i> . . . . .	583
Le Tumulus de la Bouchaille, à Savoisy (Côte-d'Or), par M. le docteur E.-T. Hamy. . . . .	585

Lésions stomacales observées chez un Python de Séba, par MM. L. Vaillant et A. Pettit.....	593
Description d'Arachnides nouveaux de la famille des Aviculariides faisant partie des collections du Muséum, par M. E. Simon.....	595
Hyménoptères nouveaux du Congo.....	599
La Faune et la Flore souterraines du puits de Padirac (Lot), par M. A. Viré.	601
Description de Mollusques nouveaux appartenant à la faune souterraine de France et d'Italie, par M. Arnould Locard.....	608

## BOTANIQUE.

Agenda horticole présenté par M. Louis Henry.....	5
Des variations mensuelles de la Faune et de la Flore maritimes de la baie de la Hougue (novembre et décembre), par M. A.-E. Malard.....	30
L'hypostase dans le fruit et dans la graine, par M. Ph. van Tieghem....	43
Deux Ochnacées nouvelles, intéressantes par leur habitat géographique, par M. Ph. van Tieghem.....	47
Passage de la position alterne à la position superposée de l'appareil conducteur, avec destruction des vaisseaux centripètes primitifs, dans le cotylédon de l'Oignon ( <i>Allium Cepa</i> ), par M. G. Chauveaud.....	52
Les trois espèces cactiformes d'Euphorbes de la côte occidentale d'Afrique, par MM. J. Poisson et J. Pax.....	60
Quelles espèces produisent le caoutchouc du Dahomey, d'après les documents fournis par M. Le Testu, par M. Henri Hua.....	62
Liste de quelques floraisons intéressantes observées dans les serres du Muséum, en janvier 1902, par M. D. Bois.....	68
Plantes de la région de Riobamba envoyées au Muséum par M. le docteur Rivet.....	78
Ouvrage intitulé : <i>Botanique en Provence au xvi<sup>e</sup> siècle</i> , donné au Muséum par M. Ludovic Legré.....	79
Ouvrage intitulé : <i>Physiologie des plantes</i> , donné au Muséum par M. le professeur V. Palladine et M <sup>lle</sup> N. Karsakoff.....	79
Mémoire intitulé : <i>L'œuf des plantes considéré comme base de leur classification</i> , donné au Muséum par M. Ph. van Tieghem.....	80
Ouvrages divers donnés à la bibliothèque du Muséum par M. B. Renault..	80
La fleur dans les Plantes vasculaires dites <i>Cryptogames</i> , par M. Ph. van Tieghem.....	106
De la variation de structure existant à l'état normal entre les racines et les radicelles de la Marsilie ( <i>Marsilia</i> ), par M. G. Chauveaud.....	114
De la répartition des épaisissements extracellulaires dans les lacunes corticales de la racine des Prêles ( <i>Equisetum</i> ), par M. G. Chauveaud....	127
Liste des Champignons récoltés au Japon par M. le docteur Harmand, par MM. P. Hariot et N. Patouillard.....	129
Liste de quelques floraisons intéressantes observées dans les serres du Muséum.....	133, 224
Résumé des distributions de graines, plantes vivantes, etc., faites par le Muséum (culture), du 1 <sup>er</sup> octobre 1900 au 1 <sup>er</sup> octobre 1901.....	134

Spécimens de la flore du Tonkin envoyés par M. le docteur Chevalier.....	158
Des variations mensuelles de la Faune et de la Flore maritimes de la baie de la Hougue (janvier et février), par M. A.-E. Malard.....	190
L'embryon des Ochnacées et son emploi dans la définition des genres, par M. Ph. van Tieghem.....	208
Notes sur quelques Agaves du Mexique occidental et de la Basse-Californie, par M. le docteur A. Weber.....	218
Le cristarque dans la tige et la feuille des Ochnacées, par M. Ph. van Tieghem.....	266
Sur la préfloraison des Ochnacées, par M. Ph. van Tieghem.....	273
Notes sur quelques floraisons ou fructifications intéressantes observées dans les serres du Muséum, par M. Jérôme.....	279
Observations sur deux plantes du Gabon ayant fleuri dans les serres du Muséum, par M. Henri Hua.....	281
Le 14 <sup>e</sup> bulletin de la Société d'histoire naturelle d'Autun est présenté par M. B. Renault.....	291
Mémoires sur <i>Les dérivés industriels du grain, du riz dans l'Indo-Chine française</i> , offert au Muséum par M. H. Neuville.....	291
Quelques genres nouveaux d'Ochnacées. Constitution actuelle de la famille, par M. Ph. van Tieghem.....	371
Sur l'homologie du sac pollinique et du nucelle chez les Endoprothallées ou Phanérogames, par M. Ph. van Tieghem.....	382
Envoi de 390 échantillons de plantes de la Nouvelle-Calédonie fait au Muséum par M. Bernier.....	389
Cercouraté et Monoporide, deux genres nouveaux d'Ochnacées, par M. Ph. van Tieghem.....	433
Structure de l'ovule des Caricacées et place de cette famille dans la classification, par M. Ph. van Tieghem.....	436
Sur un point de l'histoire du Paulownia au Muséum, par M. J. Poisson..	444
Développement des éléments précurseurs des tubes criblés dans le <i>Thuia orientalis</i> , par M. G. Chauveaud.....	447
Les Cactées de Costarica, par M. le docteur Alb. Weber.....	454
Quelques Algues de Madagascar, par M. P. Hariot.....	470
Quelques nouvelles Mélobésiées du Muséum d'histoire naturelle de Paris, par M. F. Heydrich.....	473
Quelques considérations sur la géographie botanique du Maroc, d'après les récoltes de M. R. de Segonzac, par M. Ed. Bonnet.....	476
Sur les collections botaniques faites au Dahomey par M. Le Testu, par M. Henri Hua.....	478
Description de deux fruits d'Apocynacées africaines, par M. Henri Hua...	479
Cactées du Chaco austral (République Argentine) envoyées par M. E. Wagner.....	486
Herbiers envoyés de Brazzaville par M. Aug. Chevalier.....	486
Plantes envoyées de l'Équateur par M. le docteur Rivet.....	487
Collections d'essences forestières et de plantes en herbier de l'Indo-Chine, de l'Amérique et de l'Afrique données par M. J.-M. Bel.....	487
Divers mémoires présentés par M. B. Renault.....	489
Ouvrages divers donnés à la Bibliothèque par M. D. Bois.....	490

Encore quelques genres nouveaux d'Ochnacées. Tableau résumant la composition actuelle de la famille, par M. Ph. van Tieghem . . . . .	543
La Faune et la Flore souterraines du Puits de Padirac (Lot), par M. A. Viré.	601
Sur une <i>Ouratée</i> de l'Ascension, par M. Ph. van Tieghem . . . . .	614
Structure de l'étamine chez les Scrofulariacées, par M. Ph. van Tieghem..	616
Sur des productions cicatricielles, à forme bien définie, observées sur le tronc de Bouleau ( <i>Betula</i> ), par M. G. Chauveaud. . . . .	622

### PHYSIOLOGIE.

De l'action amylolytique des glandes salivaires chez les Ophidiens, par M. L. Launoy (2 <sup>e</sup> note) . . . . .	38
Des ondes musculaires, respiratoires et locomotrices chez les Annélides et les Mollusques, par M. Georges Bohn . . . . .	96
Relations de parenté entre nos deux espèces indigènes de Vipères ( <i>Vipera aspis</i> et <i>Vipera berus</i> ). Utilité des caractères physiologiques dans la classification, par M. C. Phisalix . . . . .	102
Sur la présence du venin en nature dans le sang du Cobra par M. C. Phisalix . . . . .	104
Une observation d'hypnotisme chez le Cobra, par MM. Luc Arbel et Phisalix.	207
Étude expérimentale de quelques lésions viscérales causées par le venin des Serpents, par M. le docteur Louis Vaillant-Hovius; offerte à la Bibliothèque par M. le professeur Léon Vaillant . . . . .	239
Choléra des Autruches et des Nandous, par M. C. Phisalix . . . . .	261
Maladie des jeunes Chiens. — Statistique des vaccinations pratiquées du 15 mai 1901 au 15 mai 1902, par M. C. Phisalix . . . . .	349
Sur la fonction sécrétoire et la morphologie des plexus choroïdes du système nerveux central, par MM. Auguste Pettit et Joseph Girard . . . . .	358
Action protéolytique des glandes salivaires chez les Ophidiens, par M. L. Launoy . . . . .	364
Polymorphisme des <i>Pasteurella</i> , par M. C. Phisalix . . . . .	427
I. Action de quelques venins sur les Glucosides. II. Action du venin de Cobra sur l'émulsine, par M. L. Launoy . . . . .	431
La sécrétion dans l'intestin moyen du <i>Bombus agrorum</i> (Fabricius), par M. L. Semichon . . . . .	527
Étude comparative des effets de venin de Vipère sur le sang de Chien et de Lapin, par M. C. Phisalix . . . . .	536
L'Oxyde de carbone dans le sang des animaux isolés en mer, par M. Maurice Nicloux . . . . .	540
L'Oxyde de carbone dans le sang des Poissons, par M. Maurice Nicloux . . . . .	542
Action physiologique de l'extrait de fraises, par M. E. Gley . . . . .	611

### PALÉONTOLOGIE, GÉOLOGIE ET MINÉRALOGIE.

Échantillons de phosphates et de roches de l'île du Grand-Connétable envoyés par M. Geay . . . . .	2
Fossiles de la région de Majunga envoyés par M. Moriceau . . . . .	"

Fossiles de Patagonie envoyés par M. Tournouer.....	79
Aperçu géologique sur le Bambouk, par M. le professeur Stanislas Meunier.....	135
Sur les figures de décomposition des cristaux, par M. Paul Gaubert.....	138
Sur le rubis artificiel de MM. Frémy et Vernelil, par M. Melzer.....	145
Origine de quelques roches siliceuses stratifiées, par M. le professeur Stanislas Meunier.....	225
Sur l'Accroissement des cristaux, par M. Paul Gaubert.....	227
Cardite nouvelle des environs de Pierrefitte, près Étampes. — Note de M. le professeur Stanislas Meunier.....	283
Minéraux des mines de rubis de Mogok (Haute-Birmanie) envoyés par M. J. Claine.....	290
Collection de pierres précieuses américaines acquise de M. Gr. Kunz (de la maison Tiffany de New-York) et donnée au Muséum par M. Pierpont Morgan.....	292
Échantillons de néphrite et album donnés par M. J.-P. Alibert.....	293
L'Igue de Saint-Sol-Belcastel, par M. Armand Viré.....	304
Modèles de Foraminifères, sculptés par Alcide d'Orbigny, donnés par M. Henri d'Orbigny.....	387
Le Niger, par M. le capitaine E. Lenfant.....	387
Sur la double réfraction accidentelle des cristaux cubiques, par M. Paul Gaubert.....	481
Ouvrage sur la <i>Géologie générale</i> donné à la Bibliothèque du Muséum par M. le professeur Stanislas Meunier.....	489
Observations sur les Lémuriens disparus de Madagascar. Collections Allnaud, Gaubert, Grandidier, par Guillaume Grandidier.....	497, 587

### CHIMIE ET PHYSIQUE.

Recherche et dosage du caoutchouc dans quelques Lianes africaines, par M. Arnaud.....	69
Sur la composition chimique de l'acide taririque, par M. le professeur Arnaud.....	149, 229
Sur les sels de l'acide cétostéarique, par M. V. Hasenfratz.....	154
Sur une eau minérale de Madagascar, par MM. A. Arnaud et V. Hasenfratz.....	284
Nouvelles observations sur la coagulation des latex à caoutchouc, par M. Henri Lecomte.....	442